

## Sobre nieve y hielo en la Edad Moderna. Notas bibliográficas y estado de la cuestión

### On snow and ice in the Modern Age. Bibliographical notes and State of the Art

Francisco José Sanz de la Higuera

**Autor:** Francisco José Sanz de la Higuera, Profesor Jubilado EE.MM (España), [sanzdelahiguera@gmail.com](mailto:sanzdelahiguera@gmail.com), <https://orcid.org/0000-0002-0210-4001>

**Recibido:** 27/03/2024 **Aceptado:** 14/05/2024

**Cita bibliográfica:** Sanz de la Higuera, Francisco José, «Sobre nieve y hielo en la Edad Moderna. Notas bibliográficas y estado de la cuestión», *Revista de Historia Moderna*, n.º 42 (2024), pp. 216-231, <https://doi.org/10.14198/rhm.27374>

#### Resumen

Efectuar un permanente y ágil seguimiento del acervo bibliográfico y mejorar los análisis críticos del estado de la cuestión sobre el devenir de las publicaciones sobre la nieve, el hielo y el frío en la Edad Moderna requiere un constante otear el mercado editorial. El objetivo esencial es averiguar, en la medida de lo posible, cuáles han sido los derroteros experimentados en el pasado, cuáles son los acontecidos en el presente y cuáles serán, hipotéticamente, los futuros sesgos que puede experimentar dicha problemática. La historiografía se construye en función de un estado sistemático de alerta.

**Palabras clave:** Nieve; Hielo; Acervo bibliográfico; Estado de la cuestión; Edad Moderna.

#### Abstract

A permanent and agile monitoring of the bibliographic collection and the improvement of critical analyses of the state of the art on the development of publications on snow, ice and cold in the Modern Age requires a constant scanning of the publishing market. The essential objective is to find out, as far as possible, which paths have been followed in the past, which are the present ones, and what hypothetically will be the future biases that the issues resolving this topic may undergo. Historiography is built on the basis of a systematic state of alert.

**Keywords:** Snow; Ice; Bibliographic Collection; State of the Art; Modern Age.

## Introducción

El punto de partida de estas páginas se halla en la constatación, por una parte, de que en los últimos años (2021-2024) se han efectuado novedosas, y brillantes, publicaciones sobre las problemáticas de la nieve, el hielo y el frío en el siglo xviii. Por otra parte, es imprescindible reconocer, sin escrúpulo, la ardiente certeza de que, aunque 1047 obras parezcan muchas<sup>1</sup>, es absolutamente verídico que, a pesar de la intensidad invertida en la búsqueda, siempre cabe aceptar que, por múltiples motivos, hubo previamente múltiples negligencias, errores y «olvidos». Para remediar tales circunstancias, se redactan estas páginas, merced a las cuales se censan, además de las susodichas 1047 obras, otras 143 referencias más, de momento.

Una problemática esencial en los terrenos de la reconstrucción histórica, del seguimiento del (acerbo) acervo bibliográfico y de la construcción de un estado de la cuestión crítico y dialéctico, se materializa en un interrogante espinoso que remeda una «angustiosa» pregunta efectuada por la profesora Paz Aguiló, «¿Hay futuro en la investigación sobre mobiliario?»<sup>2</sup>. Es, a mi juicio, un interrogante válido para cualquier temática científica. En la práctica, se reta a la comunidad de investigadores a llevar a cabo un intenso quehacer, siempre de manera positiva y optimista, de ampliación de las propuestas metodológicas y de los análisis historiográficos. Tal actitud vale tanto para las problemáticas del mobiliario como para las de la nieve, el hielo y el frío. Por supuesto, existen múltiples inquietudes, incertidumbres y riesgos que únicamente se evaporarán en la medida en que se profundice en la investigación y en la producción de nuevos textos de acceso público.

Con respecto al seguimiento bibliográfico, el profesor Fernández Paradas plantea unas brillantes consideraciones a tener en cuenta, que asumo en su totalidad. No se oculta que la búsqueda de bibliografía es una dura «batalla» en la que, por desgracia, es indubitable que no se puede llegar a todas aquellas publicaciones, de mayor o menor envergadura, en que se trate, de forma explícita o más desdibujada, la presencia de muebles contenedores. Fernández Paradas resume, de forma proverbial, estas problemáticas cuando señala que «En calidad de autor del presente texto, quiero pedir disculpas a todos aquellos autores, libros, artículos, exposiciones, etc., que no estén incluidos en los comentarios y repertorios que el lector va a encontrar en este libro. Si ha sido así, no fue por una cuestión personal, ni siquiera de descuido, sino por el desconocimiento de los mismos por mi parte»<sup>3</sup>.

---

1. Referenciadas en el Capítulo III de SANZ DE LA HIGUERA, 2023a: 37-114 y 2023b: 435-460.

2. AGUILÓ ALONSO, 10/13-1 (2021): 1-10.

3. FERNÁNDEZ PARADAS, 2017: 9. En la nota 2, añade, «Particularmente queremos pedir disculpas a aquellos autores que escriben en lenguas como el catalán, el valenciano, el vasco y el gallego. Siempre, por desconocimiento y por motivos idiomáticos, serán ellos los que presentan más complicaciones a la hora de recuperar noticias bibliográficas suyas». Me permito la osadía de añadir que tales circunstancias pueden ser extendidas a cualquier idioma y a las posibilidades de acceso a la bibliografía, sea cual sea su localización planetaria, física o telemática.

El devenir de las publicaciones sobre nieve, hielo y frío es convergente con el desfilado para otras reconstrucciones, como, por ejemplo, la de la evolución del acervo bibliográfico del mobiliario contenedor<sup>4</sup>, y quizá, mucho me temo, la de cualquiera otra temática historiográfica.

## **El devenir permanente del acervo bibliográfico sobre la nieve, el hielo y el frío en la Edad Moderna**

No voy a ocultar que el acontecimiento a partir del cual se decanta la redacción de estas páginas es la lectura de varios excelentes trabajos de Andrés Borrás Benavente<sup>5</sup>. Además, se dispone también de un nuevo libro del siempre magistral Pedro Ayuso Vivar<sup>6</sup>. A partir de su lectura crítica, y de un insistente y reiterado rastreo sobre qué novedades se han producido en los últimos años, a partir de marzo de 2021, en lo tocante a la nieve, el hielo y el frío en el Setecientos, se implementó otra búsqueda telemática sobre dichas problemáticas. El resultado es, cuando menos, inquietante e irritante, si bien en nada paralizante ni destructivo. Además del interés por lo descubierto, lo electrizante es el placer de la investigación en sí misma.

Con ese ánimo, se abordan estos apuntes, y mejora, sobre la bibliografía accesible de la nieve, el hielo, las bebidas frías y el frío en la Edad Moderna –aunque también haremos referencia a algunos autores romanos, griegos y árabes–. Se trata de un empeño caleidoscópico que ansía una respuesta efectiva de la comunidad de investigadores, entusiasmados por profundizar en la reconstrucción, tanto a nivel local como en estudios de síntesis, de dichas problemáticas. También incide en el deseo de que, desde cualquier país del planeta, los expertos o los lectores me remitan referencias bibliográficas explícitas.

En las próximas páginas, se va a efectuar un recorrido exhaustivo por las novedades localizadas, ya sea por su novedosa publicación como por la necesidad de enmendar «olvidos» previos, fruto de la torpeza y la «miopía» científica, como también una profundización en el estado de la cuestión.

---

4. SANZ DE LA HIGUERA, [en prensa].

5. BORRÁS BENAVENTE, 2022, 2023a: 1045-1059 y 2023b: 37-59. Excelentes y magníficos estudios.

6. AYUSO VIVAR, 2023.

Tabla 1. Devenir de las publicaciones sobre nieve, hielo y bebidas frías

Años	Total	Agua fría	%	Pozos de nieve	%	Globalidad	%
<1900	55	42	76,4	13	23,6		
1900-1909	7	3	42,8	2	28,6	2	28,6
1910-1919	3	1	33,3	1	33,3	1	33,3
1920-1929	9	6	66,7	2	22,2	1	11,1
1930-1939	7			4	57,2	3	42,8
1940-1949	5	2	40	2	40	1	20
1950-1959	14	2	14,3	5	35,7	7	50
1960-1969	31	8	25,8	8	25,8	15	48,4
1970-1979	42	8	19,1	14	33,3	20	47,6
1980-1989	154	14	9,1	83	53,9	57	37
1990-1999	268	16	6	154	57,2	98	36,8
2000-2009	327	17	5,1	199	61	111	33,9
2010-2019	231	12	5,2	141	61	78	33,8
>2019	37	4	10,8	22	59,4	11	29,8
TOTAL	1190	135	11,3	650	54,6	405	34,1

Fuentes: SANZ DE LA HIGUERA, 2021: 37-114 y referencias recopiladas en Tablas 2 a 9.

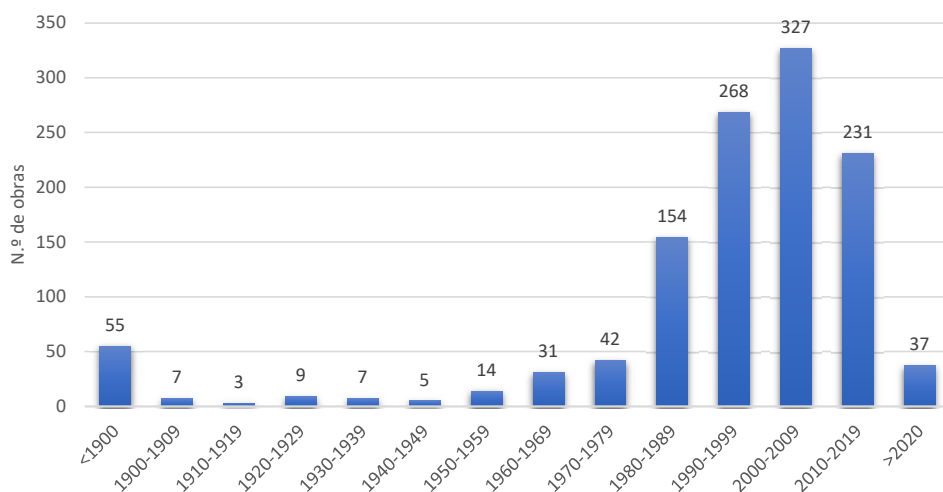
El panorama general –véase Tabla 1, Gráfico I Gráfico II– nos coloca ante una serie de realidades indiscutibles. En primera instancia, que, como es usual en prácticamente todas las temáticas históricas, siempre llegamos tarde<sup>7</sup>. En el tratamiento científico de las problemáticas de la nieve, el hielo y las bebidas frías, se comienza tarde, aunque, en España, fuimos vanguardistas en el siglo xvi. En segundo término, se adivinan distintas «generaciones», o etapas, desde las más rupturistas e innovadoras, en ocasiones aisladas y contestatarias, de un principio hasta las más asentadas y productivas de los últimos tiempos<sup>8</sup>. En última instancia, el devenir del número de publicaciones nos enfrenta al angustioso dilema de si, en el presente y en el futuro, se alcanzarán los volúmenes y calidad de la producción de los años 2000-2009 –se ha de plantear sin escrúpulos si hay futuro para las investigaciones sobre la nieve, el hielo y las bebidas frías–. Es imprescindible ser conscientes, y honrados, sobre la magnitud de cada una de dichas realidades para enfrentar el porvenir con optimismo y, sobre todo, con ilusión, y calidad científica.

7. Véanse los planteamientos de FERNÁNDEZ PARADAS, 2014: 21-37. Aunque dicho investigador trabaja sobre el mobiliario en España, sus análisis son tangentes con el devenir de las publicaciones sobre nieve, hielo y bebidas frías.

8. Véanse los análisis de BORRÁS BENAVENTE, 2022: 10-15. Sensacional.

La intensidad en el tratamiento del estado de la cuestión y del seguimiento, permanente, de las publicaciones sobre nieve, hielo, bebidas frías y aprovechamiento del frío ha de partir de un aserto esencial y, a mi entender, sencillo pero contundente. La totalidad de las publicaciones son aceptables, aunque siempre desde el espíritu crítico y el imperativo científico. Ya sea en las investigaciones sobre el uso, virtudes y patologías del agua fría, por una parte; la descripción, el análisis y la rehabilitación de los pozos de nieve, las neveras urbanas y rurales, por otra, y, a la postre, en última instancia, las obras que integran el tratamiento de las «empresas» del frío en su globalidad, desde múltiples aspectos simultáneamente.

**Gráfico 1. Publicaciones sobre nieve, hielo y agua fría**



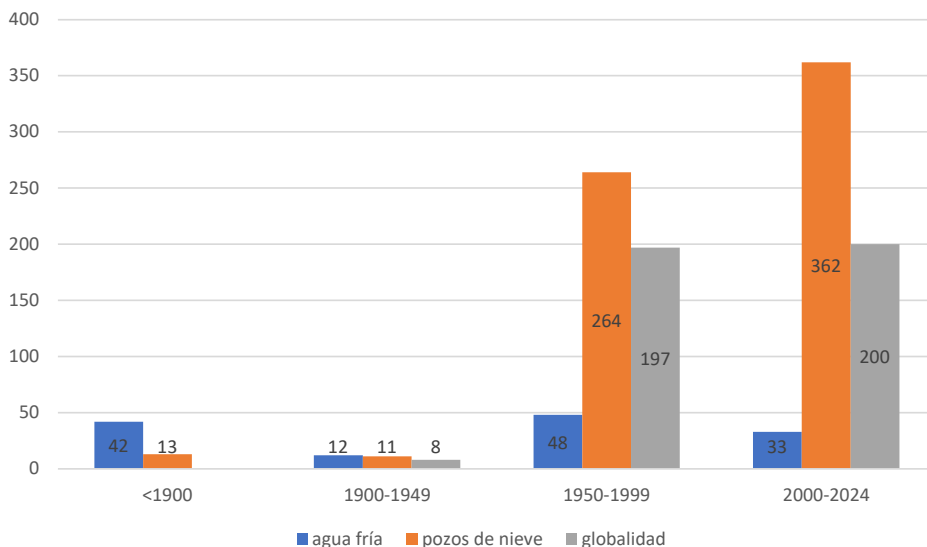
Fuentes: SANZ DE LA HIGUERA, 2021: 37-114 y referencias recopiladas en Tablas 2 a 9.

A las publicaciones citadas en las obras de Borrás Benavente<sup>9</sup> y de Sanz de la Higuera<sup>10</sup>, se añaden las siguientes publicaciones, rastreadas desde abril de 2021. Se indica, como método de ordenación, la fecha del año de edición. Como se comprueba, en la práctica, se distinguen, de manera fehaciente, cuáles son las publicaciones novedosas desde mediados de 2021 y cuáles se han de añadir a la nómina de obras ya censadas anteriormente.

9. BORRÁS BENAVENTE, 2022: 10-15.

10. SANZ DE LA HIGUERA, 2023a: 37-114.

**Gráfico 2. Publicaciones sobre nieve, hielo y agua fría**



Fuentes: SANZ DE LA HIGUERA, 2021: 37-114 y referencias recopiladas en Tablas 2 a 9.

En las siguientes páginas aparecen varias tablas. En cada una de ellas se citan los autores, las obras y los datos de edición y páginas de referencia, ordenadas en función de la fecha de publicación. En la Tabla 2, se constatan las obras de años anteriores a 1900 (17 publicaciones). Existen, además, múltiples referencias al agua fría en textos de Aristóteles, Hipócrates, Macrobio, Galeno, Celsius, Celio, Ibn Sina/Avicena o Ibn al-Baytar al-Malaquí que no se han citado por la dificultad que conlleva su datación.

**Tabla 2: Nuevas incorporaciones al período anterior a 1900**

<b>Autor</b>	<b>Obra</b>	<b>Datos de edición y páginas de referencia</b>
AL-GHUZULI,	<i>Matali al-budur fi manazil al-surur</i> ,	El Cairo, Matba'at Dar al-Watan, 1299-1300, vol. II: 71.
AL-BADRI, Ibn,	<i>Nuzhat al-Anam fi mahasin al-Sham</i> ,	El Cairo, al-Matba'a al-Salafiyya, 1341: 347.
GALENO, Claudio,	<i>De bono et malo succo, liber unus, a Sebastiano Scrofa in latinus conversus, multisque in locus castigatus et explicatus</i> ,	París, Christianum Wechelum, 1546: 146-147.
MEXIA, Pedro,	«Segundo coloquio del combite»,	Sevilla, Dominico de Robertis, 1547: 66-94.
GÓMES MIEDES, Bernardino,	<i>Commentarii de sale</i> ,	Valencia, Officina Petri Huete, 1572.
MUÑOZ DE CASTRO, Jerónimo,	<i>Tractado de la nieve, de su generación y propiedades</i> ,	1616 [Manuscrito], Sevilla, Biblioteca Colombina.
BARTHOLIN, Thomas,	<i>De nivis usu medico observationes varie</i> ,	Copenhage, Mathias Godicche, 1661.
CRUZ CANO Y OLMEDILLA, Ramón de la,	<i>La botillería. Fin de fiesta</i> ,	Madrid, Autógrafo en la Biblioteca Histórica Municipal de Madrid [Tea 1-152-44], 1766.

MACKENZIE, Peter, «Preserving Ice», en <i>The Gardeners' Chronicle</i> , Londres, 1845: 737-738.
AL-MAS'UDI, Abu ul-Hasan, <i>Muruj al-dhahab wa-Ma'adin al-Jawhar</i> , trad. y ed. de Barbier de Meynard y Pavet de Courteille con el título <i>Les Prairies d'Or</i> , París, Imprimerie Impériale, 1861: XVIII, 4. <a href="https://archive.org/details/lesprairiesdor08masuuoft/page/4/mode/2up">https://archive.org/details/lesprairiesdor08masuuoft/page/4/mode/2up</a>
NAVAJERO, Andrea, «Viaje por España», en Antonio María Fabié, <i>Viajes de Jorge de Eingen, Barón León de Rosmithal de Blatna, de Francisco Guicciardini y de Andrés Navajero</i> , Madrid, Librería de los Bibliófilos (Fernando Fe), 1879: 290, 402, 557 y 562.
KHRUSRAW, Nasir, [ <i>Safar-Nama</i> ] <i>Sefer Nameh. Relation du voyage de Nassiri Krosrau</i> , París, Société Asiatique (Ernest Leroux), 1881: 158.
SÉNECA, Lucio Anneo, <i>Cuestiones naturales</i> , trad. de F. Navarro y Calvo, Madrid, Luis Navarro y Calvo, 1884: IV, 13.
GOEJE, Michael Jan de, <i>Mémoire sur les Carmathes du Bahraïn et les Fatimides</i> , Leiden, Brill Academic, 1886: IX, 218.
LE STRANGE, GUY, PALESTINE UNDER THE MOSLEMS, LONDRES, ALEXANDER WATT, 1890: 79. <a href="https://archive.org/details/palestineundermo001est">https://archive.org/details/palestineundermo001est</a>
AL-ZAHIRI, Ibn Shahin, <i>Zubdat kashf al-Mamalik wa bayan al-turuq wa l-masalik</i> , ed. de Paul Ravaise, París, Imprimerie Nationale, 1894: 46.
SAUVAIRE, Henri, «Description de Damas», <i>Journal Asiatique</i> (1896): 369-459.

Para el período 1900-1909, véase la Tabla 3 (15 obras):

**Tabla 3: Nuevas incorporaciones al período 1900-1949**

<b>Autor Obra Datos de edición y páginas de referencia</b>
AL-BAYHAQI, <i>Kitab al-Mahasin wa l-Masawi</i> , F. Schally (ed.), Giessen, Ricker, 1902: 447.
AL-MUSTAWFI AL-QAZWINI, Hamd Allah, <i>Nuzhat al-Qulib – The Geographical Part of the Nuzhat al-Qulub</i> , trad. de Guy Le Strange, Londres, Brill Academic, 1919: 66-68.
AL-TANUKHI, <i>The Table-Talk of a Mesopotamian Judge</i> , trad. de David Samuel Margoliouth, Londres, The Royal Asiatic Society, 1922, I: 65.
AL-QALQASHANDI, <i>Subb al-A'sa</i> , El Cairo, Dar al-Kutub al-Misriyya, 1922, vol. 14: 395-397.
ANÓNIMO, <i>The Babur-Nama in English (Memoirs of Babur) – Zadir'a'd-din Muhammad Babur Padshah Ghazi</i> , trad. de Annette Susannah Beveridge, Londres, Luzak & Co, 1922, II: 518.
GAUDEFRY-DEMOMBYNES, Maurice, <i>La Syrie à l'époque des Mamelouks</i> , París, Paul Geuthner, 1923: 254-257.
CORBÍ Y ORELLANA, Carlos, <i>Valencia Antigua y Moderna por el Doctor D. Marcos Antonio de Orellana</i> , Valencia, Librerías París, 1924, tomo II: 347.
COOSMAN, J. C., «History of refrigeration», en <i>Ice and Refrigeration</i> , 67-71 (1924-1926).
AL-ISTAKHRI, Abul Qasim, <i>Al-Masalik wa al-Mamalik</i> , ed. de Michael Jan De Goeje, Leiden, Brill Academic, 1927: 290.
GEER, Russell M., «On the ice and snow for cooling drinks», <i>The Classical Weekly</i> , 29/8 (1935): 61-62.
MEZ, Adam, <i>El renacimiento del Islam</i> , trad. de Salvador Vila Hernández, ed. facsímil de la de Berlín, Archivum, 1936, est. prelim. de Mercedes del Amo e Inmaculada Cortés, Granada, Universidad de Granada, 2002.

PLANK, Rudolf, «Contribuciones a la historia del uso del frío», <i>Revista de toda la historia del frío</i> , 13 (1936): 125-131.
GOBIERNO DE MÉXICO: SECRETARÍA DE SALUBRIDAD, <i>Reglamento de restaurantes, cafés, fondas, loncherías, torterías, neverías, ostionerías, salones de té y demás establecimientos similares</i> , México, Ediciones Legales del Bloque de Periodistas Revolucionarios Mexicanos, 1942.
GOMAR VARIÑO, Lucrecia, <i>Contribución al estudio de las nieves de la ciudad de México desde el punto de vista sanitario</i> , México, Universidad Nacional Autónoma de México, 1945.
FRIEDLANDER, Ludwig, <i>La sociedad romana: historia de las costumbres en Roma desde Augusto hasta los Antoninos</i> , México, Fondo de Cultura Económica, 1947.

Para el período 1950-1979, véase la Tabla 4 (16 obras):

**Tabla 4: Nuevas incorporaciones al período 1950-1979**

<b>Autor Obra Datos de edición y páginas de referencia</b>
AL-SUYUTI, <i>Tarik al-Khulafa</i> , ed. de Muhammad Al-Hamid, El Cairo, Matba'at al-Sa'ada, 1952: 239.
AL-JAHIZ, Ibn Bahr, <i>Kitab al-Hayawan</i> , El Cairo, Mustafa al-Babi, 1965, III: 396.
FORBES, Robert James, «Refrigeration, the Art of Cooling and Producing Cool», en <i>Studies in Ancient Technoloy</i> , Leiden, Brill Academic, 1966, vol. V, Cap. II: 104-121.
HUICI MIRANDA, Ambrosio, <i>Traducción española de un manuscrito anónimo del siglo XIII sobre la cocina hispano-magrebí</i> , Madrid, [s.n.], 1966.
AL-THA'ALIBI, <i>Lata if al-ma'arif</i> , trad. de Clifford Edmund Bosworth, <i>The Book of Curious and Entertaining Information: The Lata if al-ma'arif of Tha'alibi</i> Edimburgh, University Press of Edimburgh, 1968: 142.
BLÜHER, Karl Alfred, <i>Seneca in Spanien. Untersuchungen zur Geschichte der Seneca-Rezeption in Spanien vom 13. bis 17. Jahrhundert</i> , Munich, A. Francke GmbH Verlag, 1969.
USAYBI'A, Ibn Abi, <i>Uyun al-Anba fi tabaqat al-Attiba</i> , trad. Kopf, L., <i>History of Phisicians</i> . Jerusalem, Institute of Asian and African Studies, The Hebrew University, 1971, VIII: 292.
CELSUS, Aulus Cornelius, <i>De medicina</i> , Cambridge (Mass.) Harvard University Press, 1971, II, 18: 12.
TANNAHILL, Reay, <i>Food in History</i> , Londres, Mettheusen Publishing, 1973.
LOCKE, Geoffrey, «Ice Houses», en <i>National Trust</i> , 24 (1975): 20.
AL-TABARI, <i>Tarikh al-Rusul wa l-Muluk</i> , ed. de Abu l-Fadl Ibrahim, El Cairo, Dar al-Ma'arif, 1976, VIII, 3/418: 82.
BEAZLEY, Elizabeth, «Some Vernacular Building of the Iranian Plateau», en <i>Iran</i> , 15 (1977): 89-102.
ARBUCKLE, Wendell Sherwood, <i>Ice Cream</i> , Westport (CT)), Avi Publishing, 1977.
ROSENTHAL, Franz, «Ar-Razi on the Hidden Illnes», en <i>Bulletin of the History of Medicine</i> , 52 (1978): 45-60.
DICKSON, Paul, <i>The Great American Ice Cream Book</i> , Nueva York, Atheneum, 1978.
VERNET, Juan, <i>Estudios sobre historia de la ciencia medieval</i> , Barcelona, Universidad de Barcelona, 1979: 340.

Para el período 1980-1989, véase la Tabla 5 (13 obras):



Tabla 5: Nuevas incorporaciones al período 1980-1989

Autor Obra Datos de edición y páginas de referencia
LLOYD, Geoffrey, «Icehouse at Leeds», <i>The Times</i> , Londres, 3 de octubre de 1980.
SEAGRAVE, Jocelyn, «Icehouse: The Delights of Summer Ice», en <i>Period Home</i> , 2 (1981): 9-11.
DIAGIONE, Pietra, «'Dulce y frío': hablemos del helado», en <i>Dulcelandia</i> , 526 (1984): 6-7.
AL-DHAHABI, <i>Kitab al-'Ibar</i> , ed. de Hajar Muhammad Al-Said, Beirut, Dar al-Kutub al-'Ilmiyya, 1985, I: 464.
TIMM, Fritz, <i>Speiseeis</i> , Berlín, Verlag Parey, 1985.
HIPÓCRATES, «Sobre los aires, aguas y lugares», en <i>Tratados hipocráticos</i> , trad. de Juan Antonio López Férrez y Elisa García Novo, Madrid, Gredos, 1986, II: 8.
AL-'ASKARI, Abu Hilal, <i>Kitab al-Awa'il</i> , ed. de Muhammad Sayyid Al-Wakil, El Cairo, Dar al-Bashir, 1987: 319.
AL-ATHIR, Ibn, <i>Al-Kamil fi l-Tarikh</i> , ed. de Abu l-Fida Abd Allah Al-Qadi y Muhammad Yusuf Al-Daqqaq (eds.), Beirut, Beirut, Dar al-Kutub al-'Ilmiyya, 1987, VII: 406.
MATTHEWS, Samuel, «Ice on the World», en <i>National Geographic</i> , 1 (1987): 76-109.
PORTINARI, Folco, <i>Voglia di gelato</i> , Milán, Idea Libti, 1987.
AL-HAMMADANI, <i>Ma yusa'sa 'u bi-l-taly – Venturas y desventuras del pícaro Abu l-Fath de Alejandría (Maqamat)</i> , trad. de Serafín Fanjul, Madrid, Alianza Editorial, 1988: 59 y 78.
AL-SAM'ANI, <i>Al-Ansab</i> , ed. de Abd Allah 'Umar Al-Barudi, Beirut, Dar al-Jinan, 1988, I: 519.
GONZÁLEZ DE LA VARA, Martín, <i>Historia del helado en México</i> , México, Maass, 1989.

Para el período 1990-1999, véase la Tabla 6 (22 obras):

Tabla 6: Nuevas incorporaciones al período 1990-1999

Autor Obra Datos de edición y páginas de referencia
GARIJO GALÁN, Ildefonso, «Usos medicinales del agua en el-Ándalus: Ibn al-Baytâr», en Camilo Álvarez de Morales (ed.), <i>Ciencias de la naturaleza en al-Ándalus. Textos y estudios</i> , Granada, CSIC, 1990, vol. V: 89-120.
MARTÍN I VILASECA, Félix y SERRA I BATLLE, Ramón, <i>Les construccions de pedra seca en la comarca de Les Garrigues</i> , Lleida, Pagès Editors, 1991: 81-82 y 86.
JORGENSEN, Hemming, «Yakcal» [nieve], en <i>The Assyrian Dictionary of the Oriental Institute of Chicago</i> , Chicago, The Oriental Institute, 1992, XVII, part. III.
TOUSSAINT-SAMAT, Maguelonne, <i>History of Food</i> , Nueva York, Barnes & Noble, 1992.
RESSÓ DE PONENT, «Les construccions de pedra seca a la comarca de Les Garrigues», <i>Ressó de Ponent: Revista de l-Ateneu Popular de Ponent</i> , 97 (1992): 49-51.
SOLER I BONET, Josep, «L'estudi de la pedra seca: estat de la qüestió», <i>Dovella</i> , 42 (1992): 19-22. <a href="file:///C:/Users/usuario/Downloads/20287-Text%20de%20l'article-293284-1-10-20101231.pdf">file:///C:/Users/usuario/Downloads/20287-Text%20de%20l'article-293284-1-10-20101231.pdf</a>
MARÍN, Manuela y WAINES, David (Eds.), <i>Kanz al Fawa id fi tanvi al-mawa 'id</i> , Beirut, Bibliotheca Islámica, Orient-Institut, 1993: 259.
AL-'ASKARI, Abu Hilal, <i>Diwan al-ma'ani</i> , ed. de Basij Ahmad Hassan Basaj, Beirut, Dar al-Kutub al-'Ilmiyya, 1994: 301.

SCHIPPERS, Arie, <i>Spanish Hebrew Poetry &amp; the Arabic Literary Tradition</i> , Leiden, Brill Academic, 1994: 132.
HOURCADE, Bernard y BERTHOU, Marie-Pierre, « Les glaciers du plateau iranien », en <i>Luqman</i> , 10/2 (1994): 87-98.
AL-TANUKHI, Nishwar <i>al-muhadara</i> , ed. de Shalochy Abood, Beirut, Dar Sadir, 1995, I: 65.
FUNDERBURG, Anne Cooper, <i>Chocolate, Strawberry and Vainilla: A History of American Ice Cream</i> , Appleton, University of Wisconsin Press, 1995.
REININK, Wessel, <i>Eiskeller: Kulturgeschichte alter Kälte-Techniken</i> , Viena/Colonia, Böhlman Verlag, 1995.
<i>Las mil y una noches</i> , trad., intr. y notas, de Juan Vernet, Barcelona, Planeta, 1996, vol I, noche 10.
JACQUART, Danielle, « The Influence of Arabic Medicine in the Medieval West », en <i>Encyclopedia of the History of Arabic Science</i> , Londres, Routledge, 1996: 963-980.
CRUZ HERNÁNDEZ, Miguel, <i>La vida de Avicena como introducción a su pensamiento</i> , Salamanca, Anthema, 1997: 67.
VÁZQUEZ DE BENITO, María Concepción, « Fin de la 'Uryûza fi l-tibb' de Ibn al-Jatib », en Camilo Álvarez de Morales (ed.), <i>Ciencia de la naturaleza en al-Ándalus. Textos y Estudios</i> , Granada, CSIC, 1998, vol. V: 137-214.
KATHIR, Ibn, <i>Al-Bidaya wa l-Nihaya</i> , El Cairo, Hajr, 1998, XIII: 484.
SAN MIGUEL BRIONGOS, Marta, « Los pozos de nieve », en Ignacio González Tascón (coord.), <i>Los ingenios y las máquinas. Felipe II: ingeniería y obras públicas en la época de Felipe II</i> , Madrid, Sociedad Estatal para la Conmemoración de Felipe II y Carlos V, 1999: 332-335.
VERNET, Juan, <i>Lo que Europa debe al Islam de España</i> , Barcelona, El Acanalado, 1999: 338-339.
CHARDIN, John, « Fruits, Ice and coffee in 17 <sup>th</sup> Century Persia », <i>Petits Propos Culinaires</i> , 61 (1999): 19-27.
PALAO POVEDA, Gerardo, « El frío industrial: Historia, arqueología e implicaciones didácticas en Física », <i>Cátedra Nova: Revista de la Asociación Nacional de Catedráticos de Bachillerato</i> , 10 (1999): 299-312.

Para el período 2000-2009, véase la Tabla 7 (20 obras):

**Tabla 7: Nuevas incorporaciones al período 2000-2009**

<b>Autor Obra Datos de edición y páginas de referencia</b>
GELIO, Aulo, <i>Aulii gelii noctes atticae –Noches áticas–</i> , intr., trad. nts. e índice de Amparo Gaos Schmidt, México, Universidad Autónoma de México, 2000: XIXC, V.
USAYBI'Á, Ibn Abi, « Sifat tajmid al-ma », en Uyun <i>al-anba</i> , Al-Hassan, Ahmad Y. (ed), <i>The different aspects of Islamic Culture. Vol. 4: Science and Technology in Islam</i> , París, Unesco, 2001: 113. <a href="https://unesdoc.unesco.org/ark:/48223/pf0000134504">https://unesdoc.unesco.org/ark:/48223/pf0000134504</a>
HERNÁNDEZ GONZÁLEZ, Justo Pedro, « El beber frío en el 'Dioscórides' (1555) de Andrés Laguna y en el 'Liber Arte Medend' (1564) de Cristóbal de la Vega », en Juan Luis García Hourcade y Juan Manuel Moreno Yuste (coords.), <i>Andrés Laguna. Humanismo, ciencia y política en la Europa renacentista</i> , Salamanca, Junta de Castilla y León, 2001: 495-502.
CORONAS, Mario, « El pozo de la nieve de Pinto », en <i>e-pinto</i> , 19 de enero de 2001. <a href="https://e-pinto.com/el-pozo-de-la-nieve-de-pinto">https://e-pinto.com/el-pozo-de-la-nieve-de-pinto</a>

PALAO POVEDA, Gerardo, «La fabricación de hielo y sus aplicaciones industriales y domésticas en Yecla», en <i>Yakka: Revista de Estudios Yeclanos</i> , 11 (2001): 205-215. <a href="https://museoarqueologicodeyecla.org/wp-content/uploads/2016/05/La-fabricaci%C3%B3n-del-hielo-y-sus-aplicaciones-industriales-y-dom%C3%A9sticas-en-Yecla.pdf">https://museoarqueologicodeyecla.org/wp-content/uploads/2016/05/La-fabricaci%C3%B3n-del-hielo-y-sus-aplicaciones-industriales-y-dom%C3%A9sticas-en-Yecla.pdf</a>
VÁZQUEZ JIMÉNEZ, Lydia, <i>Abecedario gastronómico. Paseo por la literatura y el arte del buen comer</i> , Bilbao, Universidad del País Vasco, 2002: 124-126.
WEIGHTMAN, Gavin, <i>The Frozen Water Trade: How Ice from New England Kept the World Cool</i> , Londres, HarperCollins Publishers, 2002
MISKAWAYH, <i>Baghdad fa-inna man bi-há min al-jund yajruna majra al-nisa qad alifu al-dur ala wa l-sharab wa l-thalj wa l-khaysh wa l-mughanniyyat</i> , ed. de Sayyid Kasrawi Hasan, Beirut, Dar al-Kutub al-'Ilmiyya,, 2003, V: 95.
VALDIVIELSO, Robledo, «Los pozos de la nieve», <i>Almenas</i> , 2, febrero de 2003: 20-22.
GIORGETTI, Amerigo, <i>I cunsèrt. Un profilo storico delle ghiacciaie di Cazzago Brabbia</i> , Bolonia, Editrice Compositori, 2003.
BERLEY, Eric & Ryan, «Ice Cream», <i>The Franklin Fountain</i> , (2004): 1-19. <a href="http://franklinfountain.com/ice-cream-history/">http://franklinfountain.com/ice-cream-history/</a>
ACOVITSIOTI-HAMEAU, Ada, <i>Côté colline: Pratiques et constructions de l'espace sylvopastoral en Centre Var</i> , Aix-en-Provence, Presses de l'Université de Provence, 2005.
MIRANDA CALDERÍN, Salvador. <i>Los pozos de nieve en Gran Canaria: estudio histórico y geográfico de la explotación de la nieve en la isla de Gran Canaria, siglos XVII, XVIII y XIX</i> , Las Palmas de Gran Canaria, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, 2005.
AL-NUWAYRI, <i>Nihayat al-arah fi funun al-adab</i> , Beirut, Dar al-Kutub al-'Ilmiyya, ed. de Mufid Qumayra, (ed.), 2005, XXIII: 22.
CORVITTO, Angelo, <i>I segreti del gelato: il gelato senza segreti</i> , Barcelona, Vilbo, 2005. <a href="http://www.coquinaria.it/Il_gelato_senza_segreti-Angelo_Corvitto.pdf">http://www.coquinaria.it/Il_gelato_senza_segreti-Angelo_Corvitto.pdf</a>
SUÁREZ GRANDA, Juan Luis, «Notas sobre la cultura alimentaria en la España del siglo XVIII», <i>Cuadernos de Estudios del siglo XVIII (Oviedo)</i> , 19 (2009): 257-297. <a href="https://doi.org/10.17811/cesxviii.19.2009.257-297">https://doi.org/10.17811/cesxviii.19.2009.257-297</a>
MATTHEE, Rudi, <i>The Pursuit of Pleasure: Drugs and Stimulants in Iranian History</i> , Princeton, University Press of Princeton, 2009.
QUINZIO, Jeri y QUINZIO, Geraldine, <i>Of Sugar and Snow: A History of Ice Cream Making</i> , Berkeley, University of California Press, 2009.
VACCARINI, Giuseppe, <i>Il codice del gelato. Storia, degustazione, abbinamenti</i> , Milán, Giunti Editore, 2009.
HERNÁNDEZ GONZÁLEZ, Justo Pedro, <i>La literatura médica sobre el beber frío en la Europa del siglo XVI. Una polémica renacentista</i> , Vigo, Editorial Academia del Hispanismo, 2009.

Para el período 2010-2019, véase la Tabla 8 (19 obras):

**Tabla 8: Nuevas incorporaciones al período 2010-2019**

<b>Autor Obra Datos de edición y páginas de referencia</b>
GOITEIN, Shelomo Dov, «The Rise of the Middle-Eastern Bourgeoisie in Early Islamic Times», en <i>Studies in Islamic History and Institutions</i> , Leiden, Brill Academic, 2009: 215-241.

VIÑAS RUBIO, José Miguel, «Pozo de nieve», <i>Aula Abierta</i> , 3 de agosto de 2010. <a href="https://www.divulgameteo.es/Pozo-de-nieve/">https://www.divulgameteo.es/Pozo-de-nieve/</a>
WEIR, Caroline & Robin, <i>Ice Creams, Sorbets and Gelati: The Definitive Guide</i> , Londres, Grub Street Publishing, 2010.
AVERROES, <i>Avicennae Cantica</i> , ed. de Jaime Coullaut, Emiliano Fernández y Concepción Vázquez, Salamanca, Universidad de Salamanca, 2010, V: 831 y 585.
WEISS, Laura, <i>Ice Cream: A Global History</i> , Londres, Reaktion Books, 2011.
POZO MARTÍNEZ, Indalecio, «Un manuscrito jesuita del siglo XVIII sobre la hacienda de Santa Inés (Caravaca)», en <i>Murgetana</i> , 124 (2011): 59-98. <a href="https://www.regmurcia.com/docs/murgetana/N124/N124_003.pdf">https://www.regmurcia.com/docs/murgetana/N124/N124_003.pdf</a>
GARMENDIA LARRAÑAGA, Juan, «La nieve y los 'elurzuloak'», en <i>Boletín de la Real Sociedad Bascongada de Amigos del País</i> , 67/1-2 (2011): 549-557. <a href="https://www.rsba.org/ojs/index.php/boletin/article/view/366/348">https://www.rsba.org/ojs/index.php/boletin/article/view/366/348</a>
JORGENSEN, Hemming, «Yakcal», en <i>Encyclopedia Iranica</i> , 2012. <a href="https://www.iranicaonline.org/articles/yakcal">https://www.iranicaonline.org/articles/yakcal</a>
JORGENSEN, Hemming, <i>Ice Houses of Irán: Where, How, Why</i> , Costa Mesa, Mazda Publishers, 2012.
CLARKE, Chris, <i>The Science of Ice Cream</i> , Edimburgo, Royal Society of Chemistry, 2012.
BELLÓN SERRANO, Santiago, «Pozo de la nieve de Villahermosa», 2013. <a href="http://www.villahermosacr.es/historia/pozonieve.pdf">http://www.villahermosacr.es/historia/pozonieve.pdf</a>
CAVALLO, Sandra y STOREY, Tessa, <i>Healthy Living in Late Renaissance Italy</i> , Oxford, Oxford University Press, 2013: 210-228. <a href="https://doi.org/10.1093/acprof:oso/9780199678136.001.0001">https://doi.org/10.1093/acprof:oso/9780199678136.001.0001</a>
BUENDÍA PÉREZ, Pedro, «Notas en torno a los usos del hielo en el mundo árabe medieval», en F. Toro Ceballos y J. Rodríguez Molina (coords.), <i>IX Estudios de frontera. Economía, Derecho y sociedad en la frontera. Homenaje a Emilio Molina López</i> , Jaén, Diputación Provincial de Jaén, 2014: 119-124.
BUENDÍA PÉREZ, Pedro, «Acerca del hielo en el islam medieval», <i>Al-Masaq</i> , 26/2 (2014): 168-182. <a href="https://doi.org/10.1080/09503110.2014.915107">https://doi.org/10.1080/09503110.2014.915107</a>
MERINO LAGUNA, Francisco Miguel, «Alcalá la Real. La Mota. Nevero. Castillos y murallas, Nevero», 2015. <sup>11</sup> Disponible en: <a href="https://redjaen.es/francis/?m=c&amp;o=139347">https://redjaen.es/francis/?m=c&amp;o=139347</a>
MARTÍN NIETO, Serafín, «El pozo de las nieves de Cáceres», en <i>Diario Hoy</i> , 5 de febrero de 2019. Reproducido en <a href="http://caceresaldetalle.blogspot.com/2015/12/el-pozo-de-las-nieves-de-caceres.html">http://caceresaldetalle.blogspot.com/2015/12/el-pozo-de-las-nieves-de-caceres.html</a>
JURI-MORALES, Gisselle y RAMÍREZ-NAVAS, Juan Sebastián, «El helado desde la antigüedad hasta nuestros días», en <i>Heladería Panadería Latinoamericana</i> , 233 (2015): 60-68. <a href="https://www.researchgate.net/publication/273831451_El_helado_desde_la_antiguedad_hasta_nuestros_dias">https://www.researchgate.net/publication/273831451_El_helado_desde_la_antiguedad_hasta_nuestros_dias</a>
MATA VENTURA, Víctor, «El pou de glaç d'en Margarit», Abrera, Ajuntament de Abrera, 2018. <a href="https://www.ajuntamentabrera.cat/serveis/accio-cultural/patrimoni-pou-de-glac-d-en-margarit.htm">https://www.ajuntamentabrera.cat/serveis/accio-cultural/patrimoni-pou-de-glac-d-en-margarit.htm</a>
VÁZQUEZ DE BENITO, María Concepción, «La terapia alternativa de la medicina árabe medieval», en <i>Panacea@: Revista de medicina, lenguaje y traducción</i> , 20/50 (2019): 97-107. <a href="https://www.tremedica.org/wp-content/uploads/panacea19-50_10_Tribuna_8_VazquezdeBenito.pdf">https://www.tremedica.org/wp-content/uploads/panacea19-50_10_Tribuna_8_VazquezdeBenito.pdf</a>

Y, en última instancia, para el período posterior al 2020, véase la Tabla 9 (21 obras). Aunque aún no constituyen un acervo muy nutrido, la aparición de las obras redactadas,

11. Agradezco a Pedro Buendía Pérez (UCM), el conocimiento de este enlace.

y publicadas, desde el año 2020 en adelante, insuflan un esperanzado optimismo al aserto esencial que se apunta en estas páginas. Son especialmente substanciales los libros y artículos de Borrás Benavente, a la espera de su tesis doctoral, que se anuncia como una excelente promesa.

**Tabla 9: Nuevas incorporaciones al período 2020-2024**

<b>Autor Obra Datos de edición y páginas de referencia</b>
HERVÁS HERRERA, Miguel Ángel, «¿Para qué servían los pozos de nieve?», en <i>La aventura de la historia</i> , 267 (2021): 104-107.
VÁZQUEZ BALONGA, Delfina, «Locos por la aloja», <i>Textor. Blog del Grupo de Investigación Textos para la Historia del Español (GITHE)</i> , 2021. <a href="https://textorblog.wordpress.com/2021/07/25/locos-por-la-aloja/">https://textorblog.wordpress.com/2021/07/25/locos-por-la-aloja/</a>
RAMOS MALDONADO, Sandra Inés, «La controversia médica sobre las bebidas frías en el siglo XVI: el opúsculo latino de Bernardino Gómez Miedes», en <i>Dynamis</i> , 41/1 (2021): 163-185. <a href="https://doi.org/10.30827/dynamis.v41i1.22461">https://doi.org/10.30827/dynamis.v41i1.22461</a>
BORRÁS BENAVENTE, Andrés, <i>El abasto de nieve en Valencia a finales del Antiguo Régimen (ss. XVIII-XIX)</i> , TFM, Valencia, Universitat de València, 2022.
GIL BAUTISTA, Rafael y GIL HUESO, Carmen, «Modelar el paisaje para conservar el hielo. Las casas y pozos de nieve de Murcia», <i>Memoria y civilización</i> , 25 (2022): 155-183. <a href="https://doi.org/10.15581/001.25.044">https://doi.org/10.15581/001.25.044</a>
RED COSTA BRAVA, «Los 'pous de glaç' y el comercio del hielo en Les Gavarres», <i>Red Costa Brava</i> , 10 de diciembre de 2022. <a href="https://redcostabrava.com/los-pous-de-glac-y-el-comercio-del-hielo-en-les-gavarres">https://redcostabrava.com/los-pous-de-glac-y-el-comercio-del-hielo-en-les-gavarres</a>
HERVÁS HERRERA, Miguel Ángel, GONZÁLEZ MARRERO, María del Cristo, CHÁVEZ ÁLVAREZ, María Esther, PERERA BETANCORT, María Antonia y LÓPEZ-MENCHERO BENDICHO, Víctor, «Estudio estratigráfico y constructivo del pozo de San Marcial: arqueología y arquitectura del agua en un asentamiento de conquista bajomedieval (San Marcial de Rubicón, Yaiza, Lanzarote)», <i>Arqueología de la arquitectura</i> , 19 (2022): 1-25. <a href="https://doi.org/10.3989/arq.arqt.2022.010">https://doi.org/10.3989/arq.arqt.2022.010</a>
MANCHA IGNOTA, «Pozos de la nieve», en <i>Mancha Ignota</i> , Alpera, 4 de septiembre de 2022. <a href="http://manchaignota.blogspot.com/2022/09/2020-de-la-nieve.html">manchaignota.blogspot.com/2022/09/2020-de-la-nieve.html</a>
EL PERIÓDICO DE ARAGÓN, «La ruta del hielo: Un recorrido por los neveros preindustriales de Belchite», en <i>El Periódico de Aragón</i> , Zaragoza, 10 de agosto de 2022. <a href="http://elperiodicodearagon.com/comarcas/2022/08/10/ruta-hielo-recorrido-everos-preindustriales-73367332.html">http://elperiodicodearagon.com/comarcas/2022/08/10/ruta-hielo-recorrido-everos-preindustriales-73367332.html</a>
AYUSO VIVAR, Pedro, <i>Pozos de nieve y hielo en la provincia de Huesca</i> , Zaragoza, Prames, 2023.
SANZ DE LA HIGUERA, Francisco José, <i>La nieve y las bebidas frías en Burgos durante la Edad Moderna (1590-1810)</i> , Burgos, Ayuntamiento de Burgos, 2023. <a href="file:///C:/Users/usuario/Downloads/Dialnet-La NieveYLasBebidasFriasEnBurgosEnLaEdadModerna-932286-1.pdf">file:///C:/Users/usuario/Downloads/Dialnet-La NieveYLasBebidasFriasEnBurgosEnLaEdadModerna-932286-1.pdf</a>
SANZ DE LA HIGUERA, Francisco José, «Nieve y bebidas frías en la España del Antiguo Régimen: ¿Un consumo con oportunidades similares?», en <i>Cuadernos de Estudios del Siglo XVIII</i> , 33 (2023): 435-460. <a href="https://doi.org/10.17811/cesxviii.33.2023.435-460">https://doi.org/10.17811/cesxviii.33.2023.435-460</a>
RIVASPLATAS VARILLAS, Paula Ermila, «Una bebida popular, saludable y rentable: La aloja enfiada externamente en nieve en Lima colonial», en <i>Historia Regional</i> , 49 (2023): 1-20. <a href="https://historiaregional.org/ojs/index.php/historiaregional/article/view/760">https://historiaregional.org/ojs/index.php/historiaregional/article/view/760</a>

GOLDEROS, José María, «La conservación del hielo invernal en los ‘pozos de nieve’ utilizados en Ciudad Real fue de tal éxito que la Real Hacienda los gravó con un fuerte beneficio fiscal», en <i>Lanza Digital, Diario de La Mancha</i> , Ciudad Real, 13 de mayo de 2023. <a href="https://www.lanzadigital.com/opinion/la-conservacion-del-hielo-invernal-en-los-pozos-de-nieve-utilizados-en-ciudad-real-fueron-de-tal-exito-que-la-real-hacienda-los-gravo-con-un-fuerte-beneficio-fiscal/">https://www.lanzadigital.com/opinion/la-conservacion-del-hielo-invernal-en-los-pozos-de-nieve-utilizados-en-ciudad-real-fueron-de-tal-exito-que-la-real-hacienda-los-gravo-con-un-fuerte-beneficio-fiscal/</a>
BLANCO, Andrés y MARTÍNEZ, Jorge, «Restauración de dos pozos de la nieve en Sierra Espuña por Ecoprojecta», en <i>Metalocus</i> (Murcia), 5 de diciembre de 2023. <a href="https://www.metalocus.es/es/noticias/restauracion-de-dos-pozos-de-la-nieve-en-sierra-espuna-por-ecoprojecta">https://www.metalocus.es/es/noticias/restauracion-de-dos-pozos-de-la-nieve-en-sierra-espuna-por-ecoprojecta</a>
LÓPEZ GARCÍA, Jesús y POZO MARTÍNEZ, Indalecio, «El comercio de la nieve en Caravaca y sierras colindantes en la última fase de la Pequeña Edad del Hielo (siglos xvii-xviii). Su relación con el clima histórico», en <i>Murgetana</i> , 149 (2023): 89-118. <a href="https://www.regmurcia.com/docs/murgetana/N149/N149-004.pdf">https://www.regmurcia.com/docs/murgetana/N149/N149-004.pdf</a>
FALCÓN, Luis, «Pozos de nieve, el misterio de las antiguas neveras para el verano», en <i>El Español. Noticias de Castilla y León, Tradiciones</i> (Salamanca), 11 de mayo de 2023. <a href="https://www.elespanol.com/castilla-y-leon/region/salamanca/20230511/pozos-nieve-misterio-antiguas-everas-verano/762423772_0.html">https://www.elespanol.com/castilla-y-leon/region/salamanca/20230511/pozos-nieve-misterio-antiguas-everas-verano/762423772_0.html</a>
MÁRQUEZ PASCUAL, Antonio, «Los pozos de la nieve (Constantina, Sevilla)», en proyecto <i>Conoce tus fuentes: Manantiales y fuentes de Andalucía. Hacia una estrategia de conservación</i> , Granada, Instituto del Agua de la Universidad de Granada, 10 de mayo de 2022. <a href="file:///C:/Users/usuario/Downloads/elemento_pdf1196-1.pdf">file:///C:/Users/usuario/Downloads/elemento_pdf1196-1.pdf</a>
PÉREZ JIMÉNEZ, Laura, «Los pozos de nieve, la nevera del siglo xvii», <i>SER Alcázar</i> , 19 de marzo de 2024. <a href="https://cadenaser.com/castillalamancha/2024/03/19/los-pozos-de-nieve-la-nevera-del-siglo-xxi-ser-alcazar/">https://cadenaser.com/castillalamancha/2024/03/19/los-pozos-de-nieve-la-nevera-del-siglo-xxi-ser-alcazar/</a>
MORGADO GARCÍA, Arturo, <i>Historia de la cultura en la Edad Moderna</i> , Cádiz, Universidad de Cádiz, 2024: 60 y 90.
WEB DE TURISMO DE ALCALÁ LA REAL, «Fortaleza de La Mota. Alcalá la Real. Nevero», Ayuntamiento de Alcalá la Real, 2024. <sup>12</sup> <a href="https://turismo.alcalalareal.es/fortaleza-de-la-mota/#nevero">https://turismo.alcalalareal.es/fortaleza-de-la-mota/#nevero</a>

Reitero mi llamada a la comunidad de historiadores de la nieve, el hielo y las bebidas frías en la Edad Moderna, o a quienes se aventuren en estas problemáticas y aún no han publicado, en lo tocante a desentrañar lo mucho que aún queda por descubrir en los archivos, públicos o privados y familiares, o en los quehaceres de rehabilitación, físicamente, de los pozos de la nieve del territorio español.

## Epílogo

El quehacer permanente de otear el acaecer de nuevas publicaciones sobre las problemáticas de la nieve, el hielo y las bebidas frías conlleva la realización de una actualización habitual de las bases de datos y del estado de la cuestión. Por desgracia, también la certeza de que, por mucho que se busque en las bibliotecas y se rastree en la Red, nunca será posible acceder a la totalidad de las publicaciones deseables. Así, por ejemplo, está pendiente la constatación de un trabajo de Pedro Buendía Pérez, *al-Razi sobre las propiedades terapéuticas del hielo* (en preparación, según el autor), o las publicaciones que está redactando, incluida su tesis doctoral, Andrés Borrás

12. Referencia facilitada amablemente por Pedro Buendía Pérez.

Benavente sobre, entre otras líneas de investigación, la evolución del consumo de nieve en Valencia en el período 1704-1820.

Es deseable, obviamente, que la inmensa mayoría de los investigadores que ya han efectuado publicaciones, es decir, libros, capítulos de libros y artículos, persistan en el siempre anhelado elevar al conocimiento público, y dar a luz, otras novedosas obras. Es muy probable que, en estos momentos, estén en vías de publicación múltiples trabajos. Ello mantendría la dinámica de reconstrucción histórica de los «mundos» de la nieve, el hielo y las bebidas frías – incrementando el acervo bibliográfico y estimulando el estado de la cuestión– y activaría, también, los deseos de investigación y de publicación en jóvenes que, en todas las localidades posibles, se zambullirían en dichas temáticas. Es verdad que es, por supuesto, exigible calidad, profundidad y honradez científica. Empero, en la práctica, por buenos o defectuosos que sean, cada trabajo incrementa nuestros conocimientos. Cada una de las publicaciones se convierte, en la práctica, en un hipertexto en el que los autores, al efectuar las referencias bibliográficas, multiplican las opciones de búsqueda y de lectura.

Visto desde una perspectiva general, y optimista, el Gráfico 2 nos advierte de que el período 2000-2024 ha sido, en conjunto, más productivo que la etapa 1950-1999, sobre todo en el tratamiento de los pozos de la nieve y de la globalidad de la nieve y el hielo. Sus guarismos superan, con mucho, lo ocurrido antes de 1950.

Con su concurso, el número total de publicaciones censadas, y citadas, asciende a 1190. El deseo, ferviente, es que aumente, de manera exponencial, en los próximos meses y años. Esa hipotética, y anhelada, progresión hará que los asertos propuestos en el estado de la cuestión sean verídicos y creíbles. Quedan, aún, muchos pozos de la nieve que analizar, rehabilitar y publicitar y muchos archivos, públicos y/o privados, que rastrear, sondear y «vaciar» –para una cuantificación y cualificación científica de su documentación sobre la nieve y la redacción de libros y artículos sobre tales problemáticas–. Es imprescindible, a todas luces, un macro-proyecto estatal de recuperación de la documentación histórica y de las neveras.

La magnitud de la nómina de las publicaciones a abordar para el dominio de las problemáticas de la nieve, el hielo y las bebidas frías trae a colación una reflexión de Arthur Schopenhauer, según la cual «Comprar libros estaría muy bien si se pudiera comprar también el tiempo necesario para leerlos»<sup>13</sup>.

## Referencias bibliográficas

- AGUILÓ ALONSO, M.<sup>a</sup> Paz, «¿Hay futuro en la investigación sobre mobiliario?», *Res Mobilis*, 10/13-1 (2021): 1-10. <https://doi.org/10.17811/rm.10.13-1.2021.1-10>
- AYUSO VIVAR, Pedro, *Pozos de nieve y hielo en la provincia de Huesca*, Zaragoza, Prames, 2023.
- BORRÁS BENAVENTE, Andrés, *El abasto de nieve en Valencia a finales del Antiguo Régimen (ss. XVIII-XIX)*, TFM, Valencia, Universitat de Valencia, 2022.

---

13. «Buying books would be a good thing if one could buy the time to read them». SCHOPENHAUER, 1851: vol. 2, Ch. 23, 296a. DE VRIES, 2009: 347.

- BORRÁS BENAVENTE, Andrés, «Empresarios del frío. Los abastecedores de nieve y sus compañías en la Valencia de la segunda mitad del S. XVIII», en José M.<sup>a</sup> Imízcoz Beunza, Javier Esteban Ochoa de Eribe y Andoni Artola Renedo (coords.), *Los entramados políticos y sociales en la España Moderna: del orden corporativo-jurisdiccional al Estado liberal*, Vitoria/Madrid, FEHM/CSIC, 2023a: 1045-1059.
- BORRÁS BENAVENTE, Andrés, «Los trabajadores del frío. El mundo laboral vinculado al abasto de nieve en la ciudad de Valencia y su área de influencia a finales del Antiguo Régimen (1704-1820)», *Revista Latinoamericana de Trabajo y Trabajadores*, 6 (2023b): 37-59. <https://doi.org/10.48038/revlatt.n6.76>
- DE VRIES, Jan, *La revolución industrial. Consumo y economía doméstica desde 1650 hasta el presente*, Barcelona, Crítica, 2009.
- FERNÁNDEZ PARADAS, Antonio Rafael, «Una historia que comenzó a escribirse tarde. Los inicios de la historia del mueble en España (1872-1969)», en M.<sup>a</sup> Teresa Sauret Guerrero, Nuria Rodríguez Ortega y Rafael Sánchez-Lafuente Gemar (coords.), *Diseños de interiores y mobiliario: Aportaciones para su historia y estrategias de valoración*, Málaga, Universidad de Málaga, 2014: 21-37. Disponible en: <https://hdl.handle.net/10481/90420> [consultado el 21 de marzo de 2024].
- FERNÁNDEZ PARADAS, Antonio Rafael, *Historia de la historia del mueble en España. Teoría, historiografía y corrientes metodológicas (1872-2011)*, Málaga, UMA Editorial, 2017.
- SANZ DE LA HIGUERA, Francisco José, *La nieve y las bebidas de frías en Burgos durante la Edad Moderna (1590-1810)*, Burgos, Ayuntamiento de Burgos, 2023a.
- SANZ DE LA HIGUERA, Francisco José, «Nieve y bebidas frías en la España del Antiguo Régimen: ¿Un consumo con oportunidades similares?», *Cuadernos de Estudios del Siglo XVIII*, 33 (2023b): 435-360. <https://doi.org/10.17811/cesxviii.33.2023.435-460>
- SCHOPENHAUER, Arthur, *Parerga und Paralipomena. Kleine philosophische Schriften*, vol. 2, Berlín, A. W. Hayn, 1851.